



道达尔（天津）工业有限公司

发布时间：  
2022 年 9 月

## 碳足迹及温室气体核查结果公示

### 一、碳足迹

参照 ISO/TS 14067-2013、PAS2050:2011 的要求，我公司开展对产品“润滑油”2021 年 11 月碳足迹的核算工作。

根据核算，我公司 2021 年 11 月润滑油的碳足迹总量为 1081.52tCO<sub>2</sub>。

### 二、温室气体排放

我公司进行了温室气体的核查工作，2021 年核查结果如下：

排放分类	2021 年排放量数据 (tCO <sub>2</sub> )
直接排放	544.87
间接排放	1290.37
合计	1835.24

### 三、不确定分析

不确定性的主要来源为初级数据存在测量误差和计算误差。减少不确定性的方法包括：使用准确率较高的初级数据、对每道工序都进行能源消耗的跟踪监测，提高初级数据的准确性。

### 四、结语

低碳是企业未来生存和发展的必然选择，进行产品碳足迹的核算和温室气体核查是实现减碳目标、制定低碳发展战略的第一步。了解排放源，明确各生产环节的排放量，为制定合理的减排目标和发展战略打下基础。